..... Sikkerhetsanvisninger
..... Oversikt
..... Kobler til
..... Bruke
..... Applikasjoner
..... Spesifikasjoner
..... Feilsøking

Digital Photo Frame
SPF-105P

Digital Photo Frame

SPF-105P

Sikkerhetsanvisninger

| Sikkerhetssymboler | Strøm | Installasjon | Bruk og rengjøring |

Sikkerhetssymboler

※ Følg anvisningene nedenfor for å forhindre ulykker og skade på produktet ved å bruke produktet på korrekt måte.

Advarsel	Hvis du ikke følger de medfølgende anvisningene, kan det føre til alvorlig skade eller dødsfall.
Merk	Hvis du ikke følger medfølgende instruksjoner kan dette føre til mindre personskader eller skade på eiendom.

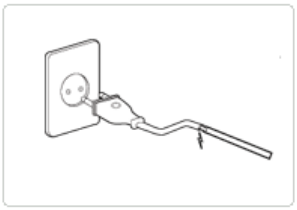
| Sikkerhetssymboler | Strøm | Installasjon | Bruk og rengjøring |

Strøm

Advarsel

Sett inn strømpluggen på korrekt måte inntil den sitter godt på plass.

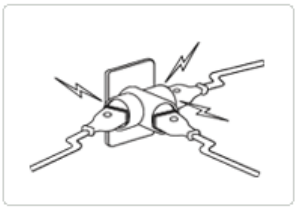
- Hvis du ikke gjør dette, kan det føre brann.



Ikke bruke en skadet strømplugg, -ledning eller -kontakt, da dette kan forårsake elektrisk støt eller brann.

Ikke berør strømpluggen med våte hender, da dette kan føre til elektrisk støt.

Ikke kople mer enn ett apparat til en enkel kontakt, ettersom en overopphetet



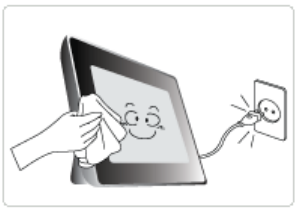
kontakt kan forårsake brann.

- **Ikke bruk kraft til å trekke ut strømledningen. Ikke sett noe tungt på strømledningen, dat dette kan forårsake elektrisk støt eller brann.**

- **Sørg for at du slår strømmen av og trekker ut strømpluggen fra kontakten før du flytter produktet. Sørg også for å ta ut forbindelsesledninger fra andre enheter.**
  - Å flytte produktet uten å ta ut strømledningen kan skade det under flytting, og kan forårsake elektrisk støt eller brann.

Merk

- **Hold i pluggen når du trekker den ut av kontakten, da å trekke i ledningen kan føre til at den blir skadet.**
  - Hvis du ikke gjør det, kan det oppstå brann, eller produktet blir kanskje ikke slått på normalt.



- **Sørg for at strømpluggen er trukket ut før du rengjør produktet.**
  - Hvis du ikke gjør dette, kan det oppstå elektrisk støt eller brann.

- **Ikke bruk produktet på steder som er utsatt for olje, røyk eller fuktighet. Produktet må ikke installeres i en bil.**
  - Dette kan forårsake funksjonsfeil, elektrisk støt eller brann.
  - Unngå især å bruke skjermen nær vann eller utendørs der den kan utsettes for snø eller regn.

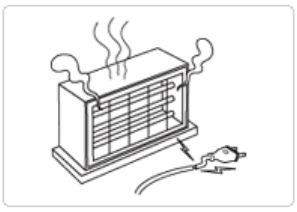
- **Ikke installer produktet i nærheten av et varmeapparat.**
  - Det kan oppstå fare for brann.

Installasjon

Advarsel

Når du monterer produktet på et skap eller hylle, må du ikke la den fremre kanten på produktet stikke ut over kanten.

- Hvis du ikke gjør det, kan det føre til at produktet faller ned, noe som kan føre til svikt i produktet eller personskade.



Ikke plasser strømledningen nær et varmeapparat, ettersom strømledningen kan smelte og forårsake elektrisk støt eller brann.

Ikke monter produktet på et sted som er eksponert for olje, røyk, fuktighet, vann eller regn, eller i en bil.

- Enhver kontakt mellom disse materialene og produktet kan forårsake elektrisk støt eller brann.

Trekk ut strømledningen når det er lyn og torden.

- Hvis du ikke gjør dette, kan det oppstå elektrisk støt eller brann.

Merk

Sett produktet forsiktig ned når du monterer det.

- Hvis du ikke gjør dette, kan det føre til perodukt- eller personskade.

Unngå at produktet faller ned ved flytting, da dette kan forårsake produkt- eller personskade.

Ikke monter produktet på et sted der det er innen lett rekkevidde for barn.

- Produktet kan falle og forårsake personskade.

Bruk og rengjøring

Advarsel

Ikke sett metallgjenstander som gafler, ledninger eller bor, eller brennbare gjenstander som papir eller fyrstikker inn i portene på baksiden av produktet, da dette kan forårsake elektrisk støt eller brann.

- Hvis det kommer vann eller fremmedlegemer inn i produktet, må du slå det av og trekke ut strømledningen fra kontakten, og kontakte et **servicesenter**.

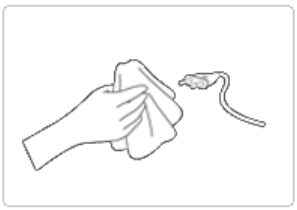
Du må aldri demontere, reparere eller endre produktet på egenhånd.

- Hvis produktet trenger reparasjon, skal du kontakte et **servicesenter**. Hvis du ikke gjør dette, kan det oppstå elektrisk støt eller brann.

Merk

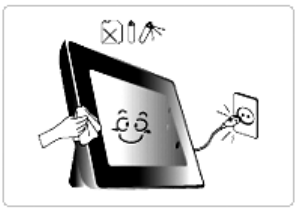
Hvis du hører rare lyder, lukter at noe brenner eller ser røyk, må du trekke ut strømledningen øyeblikkelig og kontakte et servicesenter.

- Hvis du ikke gjør dette, kan det oppstå elektrisk støt eller brann.



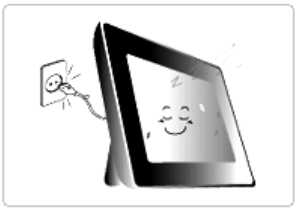
Fjern alltid støv og vann fra pinnene og koplingene på strømplugen.

- Hvis du ikke gjør dette, kan det oppstå elektrisk støt eller brann.



Når du rengjør produktet må du først ta ut strømpluggen før du rengjør det med en myk og tørr klut.

- Do not use any chemicals such as benzene, alcohol, thinners, mosquito repellant, aromatic, lubricant, detergent or wax.



Når du ikke skal bruke produktet på lang tid, må du huske å trekke ut strømledningen.

- Stor ansamling av støv kan generere oppheting eller antennelse, og forårsake elektrisk støt eller brann.

Hvis produktet må monteres på et bestemt sted, og ikke under generelle forhold, må du ta kontakt med en av våre serviceteknikere om monteringen, ettersom produktet kan bli utsatt for alvorlige kvalitetsproblemer på grunn av miljøet.

- Dette gjelder plasser som er eksponert for forhold som tungt og fint støv, kjemikalier, høye eller lave temperaturer, fuktighet eller når produktet må brukes kontinuerlig uten pause i lang tid.

Hvis produktet har falt ned eller hvis produktkassen er skadet, må du slå det av og trekke ut strømpluggen.

- Bruk av produktet uten å bekrefte at det ikke er blitt skadet kan forårsake elektrisk støt eller brann. Vennligst ta kontakt med et **servicesenter**.

Korrekt kasting av dette produktet
(Elektrisk og elektronisk avfall) - kun Europa

(Gjelder i EU og andre europeiske land med egne innsamlingssystemer)

Dette merket som vises på produktet eller dens literatur, angir at det skal ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall når det ikke lenger kan brukes. For å forhindre mulig skade på miljø eller helse på grunn av ukontrollert avfallsbehandling, skal denne formen skilles fra andre typer avfall og resirkuleres på en ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbrujke av materialressurser.

Privatbrukere bør konkate enten detaljisten som de kjøpte dette produktet fra, eller lokale myndigheter, for informasjon om hvor og hvordan de kan få denne artikkelen resirkulert på en måte som er trygg for miljøet.

Bedriftsbrukere bør kontakte sin leverandør og kontrollere betingelsene i kjøpskontrakten. Dette produktet må ikke blandes med annet kommersielt avfall når det kastes.

Korrekt avhending av batterier i dette produkt
- kun Europa

(Kommer til anvendelse i Den europeiske union og i andre europeiske land med separate systemer for retur av batterier.)

Denne merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen angir at batteriene i dette produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av sin levetid. Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EF-direktiv 2006/66. Hvis batteriene ikke avhendes på riktig måte, kan disse stoffene skade menneskers helse eller miljøet.

For å beskytte naturressurser og for å fremme gjenbruk av materialer, ber vi deg adskille batterier fra andre typer avfall og resirkulere dem ved å levere dem på din lokale, gratis mottaksstasjon.

Bruk, kopiering eller reproduksjon av hele eller deler av denne håndboken uten skriftlig samtykke fra Samsung Electronics er forbudt.
Innholdet i denne håndboken kan endres uten varsel.
©2008 Med enerett. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-105P

Oversikt

|Funksjoner | Komponenter | Foran | Bak | Side |

Funksjoner

01 **Utvidelse av innebygd minne med minnekort. Øyeblikkelig visning av lagrede bilder.**

02 **Funksjon for bakgrunnsmusikk.**

03 **Kan brukes med batteriet i en bestemt periode uten å kobles til et strømuttak.**

04 **Tilbyr en Mini-Monitor-funksjon.**

05 **Stilig design**

- Et førsteklasses, stilig design som kan brukes som dekorasjon på et skrivebord eller bord.
- Et roterende stativ som gjør det mulig med vertikal/horisontal plassering.

|Funksjoner | Komponenter | Foran | Bak | Side |

Kontroller at den leverte pakken inneholder alle komponenter.
Hvis noe mangler, må du kontakte den lokale forhandleren der du kjøpte produktet. Kontakt et **servicesenter** for ekstrautstyr.
Ikke bruk en annen strømadapter enn den adapteren som følger med produktet.

Komponenter

Digital Photo Frame
(Produktets farge og utforming kan variere, avhengig av modell.)

Manuell

Hurtigstart

Garanti
(Ikke tilgjengelig alle steder)

Brukerveiledning

Kabler

Strømledning

USB-kabel
(A-mini B-type)

Strømadapter

Foran

※ Produktets farge og utforming kan variere, avhengig av modell.

※ Dette produktet er et berøringsprodukt. Hvis du berører knappen på høyre side av produktet forsiktig, slås tastelyset på. Når tastelyset er på, kan du styre hver knapps meny.

[MENU] Menyknapp	Viser menyvinduet i nedre venstre hjørne av skjermen.
[▲] Opp-knapp	Brukes til å bevege seg oppover.
[◄] Venstre-knapp	Brukes til å bevege seg til venstre.
[►] Høyre-knapp	Brukes til å bevege seg til høyre.
[▼] Ned-knapp	Brukes til å bevege seg nedover.
[⏎] Enter-knapp	Brukes til å velge med.
[↩] Tilbake-knappen	Gå tilbake til forrige meny.
[⧉] Lysbildefremvisningknapp	Spill av eller sett lysbildefremvisningen på pause.

| Funksjoner | Komponenter | Foran | Bak | Side |

Bak

※ Produktets farge og utforming kan variere, avhengig av modell.

1 **Strøminntak**	Sett ledningen fra strømadapteren i denne kontakten. Koble strømledningen til strømkontakten på strømadapteren.
2 **[ ] Strømknapp**	Slår produktet på eller av.
3 **Stativ**	Du kan bruke produktet i vertikal eller horisontal retning ved å bruke det roterende stativet.
4 **Holder for å forhindre forskyvning**	Støtter produktet slik at det holder seg på plass på glatte underlag.
5 **Servicekontakt**	Dette er en kontakt som kun brukes til å utføre service på produktet. Ikke bruk den vilkårlig.
6 **Kensington-lås**	Kensington-låsen er en enhet som brukes til å låse systemet fysisk med når det brukes på et offentlig sted. (Låsemekanismen må kjøpes separat.)

Side

※ Produktets farge og utforming kan variere, avhengig av modell.

1 **Høyttaler**	Du kan høre på lyd uten å koble til en ekstra høyttaler.
2 **Kontakt for hodetelefoner**	Du kan høre på lyd ved å koble hodetelefoner eller øretelefoner til produktet.
3 **Spor for minnekort**	Gjør det mulig å sette inn et minnekort (valgfritt). (Gjelder kun for SD/MS/CF-kort) 3-1 **MEMORY CARD** 3-2 **CF**
4	Koble til en PC eller en ekstern enhet med en USB-kabel. 4-1 **Oppstrømskontakt** Koble Digital Photo Frame til USB-porten på en PC med en

USB-kabel.

※ Sørg for at du bruker en USB-kabel (A-mini B-type) som leveres med produktet når du kobler den digitale bilderammen til en PC gjennom oppstrømsterminalen.

4-1 **Nedstrømskontakt** Koble Digital Photo Frame til en USB-støttet lagringsenhet.

Bruk, kopiering eller reproduksjon av hele eller deler av denne håndboken uten skriftlig samtykke fra Samsung Electronics er forbudt.
Innholdet i denne håndboken kan endres uten varsel.
©2008 Med enerett. Samsung Electronics.

Kobler til

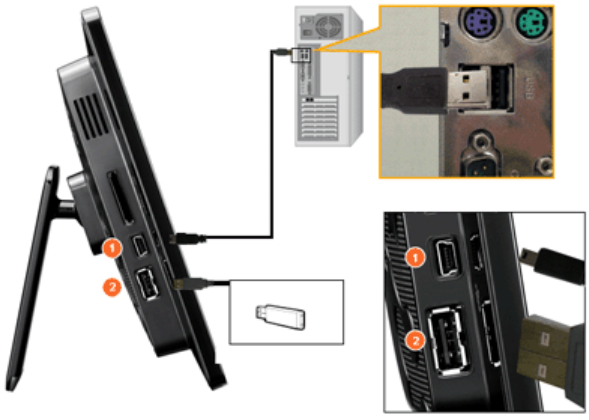
| Strøm | USB | Minnekort |

Strøm

1. Koble adapterkabelen til strømkontakten på baksiden av produktet.
2. Koble strømledningen til strømadapteren.
3. Koble strømledningen for produktet i et uttak i nærheten.
4. Trykk på [⏻]-knappen for å slå på strømmen.

| Strøm | USB | Minnekort |

USB



1 Oppstrømskontakt Brukes til å koble den digitale bilderammen til en PC.

※ Når du kobler den digitale bilderammen til en PC gjennom oppstrømskontakten, må du sørge for å bruke USB-kabelen som leveres sammen med produktet.

2 Nedstrømskontakt Brukes til å koble en ekstern enhet med USB-støtte til den digitale bilderammen.

※ Hvis du kobler til USB-minnekortproduktet til en USB-hub eller USB-ekstensjon, er det mulig at det ikke blir identifisert. Derfor skal du kontrollere at USB-minnekortet er stukket direkte inn i USB-åpningen.

※ Når du kopler en ekstern enhet til nedstrømsporten, må du bruke USB-kabelen som ble levert sammen med den eksterne enheten.

※ Samsung har ikke noe ansvar for svikt i eksterne enheter forårsaket av bruk av noen kabel utenom standardkablene som er angitt for hver enhet.

※ Noen eksterne produkter leveres med en kabel som ikke innfrir USB-standardene. De kan derfor forårsake feil.

※ Hvis en ekstern lagringsenhet ikke fungerer som normalt når den er koplet til den digitale bilderammen, kan du prøve å kople den til PCen. Hvis den fremdeles ikke fungerer på normal måte når den er koplet til PCen, må du kontakte et servicesenter for den eksterne enheten eller PCen.

A Koble til oppstrømskontakten på den digitale bilderammen.

B Koble til USB-kontakten på PCen.

Minnekort

1 MEMORYCARD 2 CF Skyv kortet i retningen merket på toppen av kortet.

Bruk, kopiering eller reproduksjon av hele eller deler av denne håndboken uten skriftlig samtykke fra Samsung Electronics er forbudt.
Innholdet i denne håndboken kan endres uten varsel.
©2008 Med enerett. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-105P

Bruke

※ Hvis det ikke trykkes på noen knapper på ti (10) minutter, aktiveres Slideshow- eller Clock-modus. Men hvis en musikkfil spilles, aktiveres Clock-modus og filnavnet til musikkfilen vises.

※ Dette produktet er et berøringsprodukt. Hvis du berører knappedelen på høyre side av produktet forsiktig, slås tastelyset på. Når tastelyset er slått på og du berører en tast, vil den fungere.

| Bruksanvisning | Photo | Music | Clock & Alarm | Settings |

Bruksanvisning

Knapper

Meny	Beskrivelse
MENU	Går inn eller ut av en meny. Hold MENU-knappen nede i mer enn fem (5) sekunder. Alle lysene på knappene vil blinke to ganger og knappelåsfunksjonen aktiveres. For å fjerne knappelåsfunksjonen holder du MENU-knappen nede i mer enn fem (5) sekunder igjen.
▲, ▼, ◄, ►	Beveger seg rundt elementene og justerer verdien.
	Velger en funksjon.
	Går tilbake til forrige skjermbilde. ※ Hold denne knappen nede i fem (2) sekunder for å returnere til hovedskjermbildet.
	Spill av eller sett en lysbildefremvisning på pause. Når du spiller av en lysbildefremvisning ved å trykke på [ ]-knappen, vises bildene i plasseringen for sist viste bilde. Hvis bildene i plasseringen til det sist viste bildet er fjernet, søkes de automatisk opp og spilles deretter av i en lysbildefremvisning.

Skjermstatusindikasjoner

Skjerm	Beskrivelse
	Vises når en USB-enhet er tilkoblet.
	Vises når et SD/MS-minnekort er tilkoblet.

Batteriindikatorer

Skjerm	Beskrivelse
	Vises når batteriet brukes med strømkabelen tilkoblet og når batteriet lades.
	Vises når batteriet er fulladet og strømkabelen er tilkoblet.

	Vises når batteriet er fulladet.
	Vises når omtrent 25 % av batteriet er brukt.
	Vises når omtrent 50 % av batteriet er brukt.
	Vises når omtrent 75 % av batteriet er brukt.
	Vises når omtrent 95 % av batteriet er brukt. Når dette skjer, går skjermbildet over til hovedskjermbildet øyeblikkelig, og ikonet for utladet batteri blinker midt på skjermen og strømmen slås av. Mens ikonet for utladet batteri blinker, kan du ikke gå inn i en undermeny.

※ Det tar omtrent to (2) timer å lade opp batteriet helt når det er helt utladet.

※ Lysbildefremvisningen kan fortsette i omtrent en (1) time i standardstatusen (volum 70, lysstyrke 70) når batteriet er fulladet.

※ Batteribrukstiden kan variere i henhold til innstillingene (lysstyrke, volum osv.).

※ Når det interne batteriet er fulladet og strømadapteren er koblet fra i mer enn tre dager, vil det interne batteriet lades ut.Hvis det interne batteriet er helt utladet, koble til strømadapteren for å lade det opp, og still inn tiden på nytt.

※ Batteriets levetid minsker etterhvert som produktets brukstid øker.

※ Det oppladbare batteriet som følger med dette produktet, kan ikke erstattes av brukeren. For informasjon om utbytting kontakter du tjenesteleverandøren.

Photo

Ved valg av en mappe

※ Hvis du trykker på menyknappen, vises menyen for det valgte elementet på skjermen.

Meny	Beskrivelse
Open	Åpner den valgte mappen.
Copy	Kopierer den valgte mappen.
Delete	Sletter den valgte mappen.

Menyen vises når du velger et miniatyrbilde.

※ Hvis du trykker på menyknappen, vises menyen for det valgte elementet på skjermen.

Meny	Undermeny
	Beskrivelse
Start Slideshow	Starter en lysbildefremvisning
Copy	Kopierer den valgte filen til en annen lagringsenhet. (Aktiveres når en lagringsenhet er koblet til.)
Copy All Files	Kopierer alle filer til en annen lagringsenhet. (Aktiveres når en lagringsenhet er koblet til.)
Delete	Sletter den valgte filen.
Delete All Files	Sletter alle filer.
Set as Background	Angir det valgte bildet som bakgrunn for hovedskjermen. På dette tidspunktet endres modusen for bakgrunnen automatisk til Tilpasset.

※ Når du kopierer et bilde fra en ekstern minnelagringsenhet (SD/MS, USB-minne) til Frame Memory, reduseres størrelsen (skjermkvaliteten) på bildet automatisk før det lagres slik at det kan vises så det passer skjermen på din digitale bilderamme, hvis [Settings]-[Options]-[Frame Memory Copy] er angitt til [Resized] og EXIF (kamerarelatert informasjon) som er lagret i bildet, fjernes. Derfor må du sørge for å bare bruke bildene som er lagret på Frame Memory med Digital Photo Frame.

※ Det kan ta lang tid hvis mange filer kopieres samtidig.

Lysbildefremvisningmenyen

※ Hvis du trykker på menyknappen, vises menyen for det valgte elementet på skjermen.

※ Bare bilder med en lavere oppløsning enn 8000 piksler (bredde) * 8000 piksler (høyde) kan vises på skjermen.

※ Dette produktet kan bare støtte opptil 4000 bilder. Hvis det er mer enn 4000 bilder, spilles ikke lysbildefremvisningen for de gjenværende bildene.

Øvre OSD	Under-OSD	Detalj-OSD
	Beskrivelse	
	Effect	• No Effect, Fade, Blind, Cross Comb, Mosaic, Checker, Dissolve, Wipe, Extend, Silk, Corner, Wheel, Ellipse, Random
	Velg en effekt for visning av bilder på skjermen.	

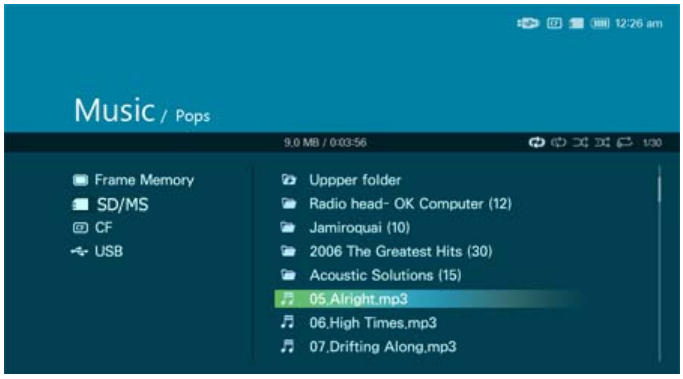
Slide Show Settings	Speed	🔸 Fast, Normal, Slow
	Velg hastighet mellom Fast, Normal og Slow.	
	Mode	🔸 All photos, Photos in Folders, Shuffle photos in folders, Repeat one photo
	Velg Repeat for visning av bilder.	
	Display Clock	🔸 On, Off
	Velger om en lysbildefremvisning skal spilles av og viser gjeldende klokkeslett samtidig.	
Brightness	🔸 0~100	
	Juster lysstyrken mellom nivå 0 og 100.	
Rotate	🔸 Original, 90°, 180°, 270° Velg en av Original, 90°, 180° eller 270°.	
Zoom	🔸 x1, x2, x4	
	Velg dette hvis du vil zoome inn på et fotografi. Du kan forstørre det til dobbel eller firedobbel størrelse. Formatet x1 er når bildet er angitt til Fit to Width.	
Aspect Ratio	🔸 Original Fit, Auto Fit, Fit to Width, Fit to Screen	
	Du kan velge hvordan du vil justere størrelsen på bildene når du viser dem på skjermen. Original Fit : Når bildestørrelsen er større enn skjermstørrelsen, vises det så det passer til skjermstørrelsen. Auto Fit : Hvis bildestørrelsen er større eller mindre enn skjermstørrelsen, endres størrelsen så det passer til skjermstørrelsen. Fit To Width : Bilder vises med størrelse som passer til skjermbredden. En horisontal eller vertikal del av et bilde kan beskjæres, men det er ingen forskyvning. Fit To Screen : Bilder vises med størrelse som passer til oppløsningen 800*600. (Det kan være en forskyvning i bildet.)	
Delete	Sletter et bilde som vises i lysbildefremvisningen.	
Set as Background	Angir det valgte bildet som bakgrunn for hovedskjermen.	
Bakgrunnsmusikk	🔸 On, Off, Music Setting	
	Hvis du velger [Settings] fra [Background] ved å trykke på MENU-knappen, spilles musikkfilene i mappen til den sist spilte musikkfilen, som bakgrunnsmusikk. (Hvis bakgrunnsmusikkfilene i mappen til sist spilte musikkfil har blitt fjernet, søkes de automatisk opp og spilles av.) For å angi en musikkfil som bakgrunnsmusikk velger du [Music Settings] fra [Background Music] og velger en musikkfil fra Frame Memory eller den tilkoblede eksterne lagringsenheten.	

Direkte funksjoner

Meny	Beskrivelse
MENU	Åpner og lukker menyen på skjermen.
▶	Spiller neste fil.
◀	Spiller den forrige.
▲ ▼	Justerer volumet.
	Spiller og tar pause i avspillingen av en fil.
	Spill av eller sett en lysbildefremvisning på pause.

Music

Menyen vises når du velger en liste.



※ Hvis du trykker på menyknappen, vises menyen for det valgte elementet på skjermen.

Meny	Undermeny Beskrivelse
Play Music	Spiller av en fil.
Play Mode	◆ All musics, Music in Folder, Shuffle all musics, Shuffle music in Folder, Repeat one music Velger avspillingsmodusen.
Copy	Kopierer den valgte filen til en annen lagringsenhet. (Aktiveres når en lagringsenhet er koblet til.)
Copy All Files	Kopierer alle filer til en annen lagringsenhet. (Aktiveres når en lagringsenhet er koblet til.)
Delete	Sletter den valgte filen.
Delete All Files	Sletter alle filer.

Menyen som vises under avspilling

※ Hvis du trykker på menyknappen, vises menyen for det valgte elementet på skjermen.

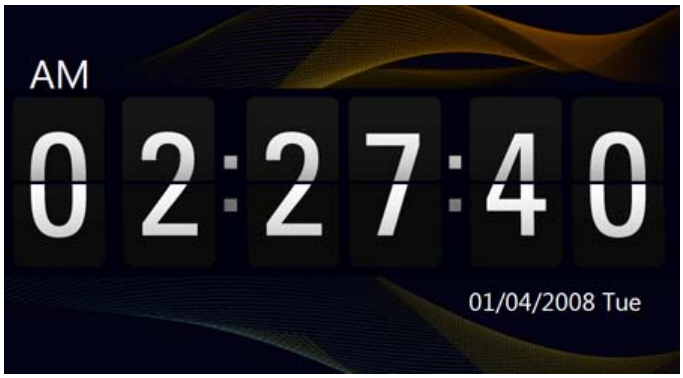
Meny	Undermeny Beskrivelse
Avspillingsmodus	◆ All musics, Music in Folder, Shuffle all musics, Shuffle music in Folder, Repeat one music
	Velger avspillingsmodusen.

Direkte funksjoner

Meny	Beskrivelse
MENU	Åpner og lukker menyen på skjermen.
▶	Spiller den neste.
◀	Spiller den forrige.
▲ ▼	Justerer volumet.
⏯	Spiller og tar pause i avspillingen av en fil.

	Starter en lysbildefremvisning.

Clock



※ Hvis du trykker på menyknappen, vises menyen for det valgte elementet på skjermen.

Meny	Undermeny	Detaljert meny Beskrivelse
Date and Time		• Month, Day, Year, Hours, Minutes, am/pm (når Time Format er angitt til 12 Hours). Month, Day, Year, Hours, Minutes (når Time Format er angitt til 24 Hours).
		Still inn dato og klokkeslett.
Time Format		• 12 Hours, 24 Hours Som tidsformat kan du velge 12 timer eller 24 timer. Hvis 24 timer velges, kan ikke am/pm velges.
Date Format		• YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY, DD/MM/YYYY
		Du kan velge formatet datoen skal vises i.
Clock Type		• Analog, Digital, Clock & Calendar
		Du kan velge klokketypen.
Clock & Alarm	Activation	• Yes, No
	Set time	• Manual, After 10min, After 20min, After 30min.
	Hour	• 1~12
	Minute	• 00~59
	am/pm	• am, pm
	Repeat	• Once, Sat ~Sun, Mon~ Sat, Mon~ Fri, Everyday
	Sound	• Sound 1, Sound 2, Sound 3
	Volume	• 0~100
	Du kan stille inn en alarm.	

| Bruksanvisning | Photo | Music | Clock & Alarm | Settings |

Settings

Settings

Meny	Undermeny	Detaljert meny
	Beskrivelse	
Options	Language	🔸 English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Русский, Português, Svenska, Türkçe, 简体中文, 日本語,한국어
	Du kan velge språk for produktet.	
	Brightness	🔸 0~100
	Justerer lysstyrken på skjermen.	
	Auto Fit Portrait Photo	🔸 Off, On
	Hvis Digital Photo Frame legges horisontalt, snus portrettbildet automatisk rundt så hele bildet kan vises i Digital Photo Frame.	
	Button Sound	🔸 Off, Low, Medium, High
	Du kan slå knappen som styrer lyden som høres ved bruk av produktet, på eller av.	
	Volume	🔸 0~100
	Justerer volumet.	
	Frame Memory Copy	🔸 Original Size, Resized
	Når du kopierer et bilde fra en ekstern minnelagringsenhet (SD/MS, USB-minne) til Frame Memory, reduseres størrelsen (skjermkvaliteten) på bildet automatisk før det lagres slik at det kan vises så det kan tilpasses til skjermen på din digitale bilderamme, hvis [Settings]-[Options]-[Frame Memory Copy] er angitt til [Resized] og EXIF (kamerarelatert informasjon) som er lagret i bildet, fjernes. Derfor må du sørge for å bare bruke bildene som er lagret på Frame Memory med Digital Photo Frame.	
Preferences	Starting Mode	🔸 Home, Last Mode, Slideshow
	Du kan velge det første skjermbildet som skal vises når strømmen slås på.	
	Screen Saver	🔸 Slideshow, Clock
	Du kan velge typen skjermsparer. Hvis det ikke blir trykket på noen knapp på ti (10) minutter, aktiveres skjermspareren.	
	Home Background	🔸 Default, Custom
	Du kan angi bakgrunnen for hovedmenyskjermen.	
	Auto Picture On/Off	🔸 Activation, Hours, Minutes, am/pm, Repeat
	Når [Off Time] nås, stoppes andre funksjoner og skjermen slås av. Når [On Time] nås, slås skjermen på og forrige driftsstatus vedvarer. Hvis skjermen slås av når tiden har nådd [Off Time], trykker du på en tast unntatt Power-knappen for å vise skjermen igjen. ※ Hvis produktet brukes som en Mini-Monitor eller en Mass Storage-enhet koblet til PCen via en USB-kabel, vil ikke skjermen slås av selv om den når Off Time.	
Update/Reset	Firmware Update	Du kan oppdatere produktet ved å bruke en USB-minneenhet eller et minnekort (SD/MS). Du finner den nyeste fastvarefilen på **www.samsung.com**.
	Reset Settings	🔸 Yes, No
	Endrer innstillingene til fabrikkinnstillingene.	

	Product Information	• Model, Firmware Version
	Du kan sjekke produktinformasjonen.	

Jeg vil oppdatere fastvaren.

01 Forberedelser

01 Digital Photo Frame
02 Fil for oppdatering av fastvare.
03 USB-minnekort eller eksterne minneenheter (SD/MS)
04 Du finner de siste oppdateringene av fastvaren på **www.samsung.com**.

02 Koble USB-minnekort til PC

01 Hvis du er klar, skal du koble USB-minnekortet til PCen.
02 Kopier filen for oppdatering av fastvaren du lastet ned på USB-minnekortet.
※ (Husk å kopiere filen for oppdatering av fastvaren til rotkatalogen.)

03 Koble USB-minnekortet til Digital Photo Frame

01 Fjern USB-minnekortet fra PCen, og koble det til Digital Photo Frame.
※ Hvis Digital Photo Frame er slått av, slår du den på.

04 Oppdatere

01 Velg [Firmware Update] på siden [Settings]-[Update/Reset].
02 Fremdriften i oppdateringen vises på skjermen.
Når oppdateringen er fullført, slår du av Digital Photo Frame. Ta ut USB-minnekortet, og slå Digital Photo Frame på igjen. Dette gir best sikkerhet.
※ Du må ikke fjerne USB-minnekortet under oppdateringen.
Ikke trykk på noen tast under oppdateringen.
Ikke sett inn noe annet kort under oppdateringen.
Ikke slå av Digital Photo Frame under oppdateringen.
Du kan se om oppdateringen har vært vellykket eller ikke ved å kontrollere om fastvareversjonen til Digital Photo Frame er blitt endret til versjonen til den oppdaterte fastvaren.

Bruk, kopiering eller reproduksjon av hele eller deler av denne håndboken uten skriftlig samtykke fra Samsung Electronics er forbudt.
Innholdet i denne håndboken kan endres uten varsel.
©2008 Med enerett. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-105P

Applikasjoner

Den digitale fotorammen gjør det ikke bare mulig for deg å se på fotoene, men gir også en ekstra funksjon for miniskjerm. Miniskjermen er en funksjon for å bruke den digitale fotorammen som hjelpeskjerm. Bruken er enkel, da den digitale fotorammen kobles til datamaskinen via en USB-kabel. Denne funksjonen gjør det mulig for deg å arbeide mer effektivt på datamaskinen ved å bruke en ekstra skjerm. Installer først Frame Manager-programmet for å bruke den digitale fotorammen som Mini-Monitor. (Vær allikevel oppmerksom på at du kan bare bruke én digital fotoramme som Mini-Monitor.)

Installere Frame Manager

Brukerveiledning for Frame Manager

Korzystanie z cyfrowej ramki na zdjecia w trybie Mini-Monitor.
Korzystanie z cyfrowej ramki na zdjecia w trybie Mass Storage.
Przelaczanie pomiedzy trybami
Dopasowywanie jasnosci
Aktualizowanie sprzetu

※ Systemkrav

- **OS** : Windows XP SP2
- **USB** : Utvidet vertskontroller (EHCT) for USB 2.0
- **RAM** : 256 MB eller over

※ Forsiktig

1. Na komputerze musi byc zainstalowany system operacyjny Windows XP z dodatkiem Service Pack 2. Funkcjonowanie w innych systemach operacyjnych niz Windows XP z dodatkiem Service Pack 2 moze byc utrudnione. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialnosci za jakiekolwiek trudnosci powstale wskutek zainstalowania produktu na systemie operacyjnym innym niz Windows XP z dodatkiem Service Pack 2.
2. Zalecana predkosc taktowania procesora to 2,4 GHz lub wieksza. W przypadku komputerów o parametrach nie spelniajacych odpowiednich wymagan moga nastapic problemy z funkcjonowaniem cyfrowej ramki na zdjecia.
3. Nalezy upewnic sie, czy instalacja przebiegla prawidlowo i zgodnie z instrukcja instalacji.
4. Nie wykorzystywac urzadzenia w trybie Mini-Monitor jako glównego monitora. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialnosci za jakiekolwiek trudnosci powstale wskutek niezastosowania sie do tych wskazówek.
5. Nalezy upewnic sie, ze do polaczenia uzyty zostal wlasciwy kabel USB.
6. W przypadku uzycia cyfrowej ramki na zdjecia w trybie Mini-Monitor wylaczone zostana wszystkie przyciski oprócz przycisku zasilania.
7. Programy uzywane i wyswietlane na urzadzeniu w trybie Mini-Monitor po zamknieciu nalezy przeniesc do monitora glównego.
8. For noen skjermkort er det mulig at Mini-Monitoren ikke fungerer normalt. Dersom det er tilfellet, sett Maskinvareakselerasjon til Ingen.
   ※ For å sette Maskinvareakselerasjon til Ingen: Høyreklikk på skrivebordet i Windows, og velg Egenskaper på menyen som vises. Vinduet Egenskaper for skjerm vises. Klikk fanebladet Innstillinger > Avansert > Feilsøking. Flytt glideren for Maskinvareakselerasjon til Ingen.
9. Du kan ikke bruke Aero-effekten til Windows Vista mens du bruker Mini-Monitoren.
10. Når du bruker Windows Vista, er det noen filmer som ikke kan spilles av med Mini-Monitor.
11. Hvis videokortets driver oppdateres når Frame Manager allerede er installert, kan det hende at Mini-Monitor-funksjonen ikke fungerer skikkelig. I dette tilfellet fjerner du Frame Manager og installerer det på nytt.
12. Hvis roteringsfunksjonen til Frame Manager brukes, kan det hende at gjeldende plasseringsinnstilling for Mini-Monitor endres. Selv om roteringsfunksjonen brukes, vises ikke skjermen som roterende i vinduet [Skjermegenskaper].

Bruk, kopiering eller reproduksjon av hele eller deler av denne håndboken uten skriftlig samtykke fra Samsung Electronics er forbudt.
Innholdet i denne håndboken kan endres uten varsel.
©2008 Med enerett. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-105P

Spesifikasjoner

Spesifikasjoner

Elementer		Spesifikasjoner
Modellnavn		**SPF-105P**
Panel	Type	10" (26 cm) TFT
	Oppløsning	1024 x 600
	Lysstyrke	300 cd/m2
	Kontrastforhold	500 : 1
	Grensesnitt	Digital 8 bit LVDS
Støttede formater		JPEG (Progressive, CMYK JPEG støttes ikke.) MP3
Innebygget minne		1 GB
USB		Én oppstrøms (enhet 2.0) og en nedstrøms (vert 1.1)
Minnekort		CF/SD/MS (FAT32)
Strøm	Rating	Ekstern strømadapter (12V, 2A, 24W)
	battery	7.4V 770mAH
	Forbruk	Normalmodus: under 10 W (men 14 W for batterilading) Strøm av-modus: under 1 W (Selv om strømmen er slått av, kan opptil 10 W forbrukes mens batteriet lades.)
Lyd		1 W x 2 Stereohøyttaler (8 ohm) 10 mW Stereoøretelefon (16 ohm)
Generelt	Dimensjoner (BxHxD)	288,8 x 66,2 x 198,5 mm / 11,4 x 2,6 x 7,8 inch
	Vekt	1 kg / 2,2 lb

※ **Utformingen av produktet kan variere med modellen, og spesifikasjonene kan endres uten forhåndsvarsel på grunn av forbedret produktytelse.**

Klasse B-utstyr (Utstyr for kommunikasjon av informasjon for boligbruk)
Dette produktet er i samsvar med direktivene for elektromagnetisk kompatibilitet for boligbruk og kan brukes i alle områder, blant annet vanlige boligområder. (Class B equipment radiates less electromagnetic influences than class A equipment.)

Bruk, kopiering eller reproduksjon av hele eller deler av denne håndboken uten skriftlig samtykke fra Samsung Electronics er forbudt.
Innholdet i denne håndboken kan endres uten varsel.
©2008 Med enerett. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-105P

Feilsøking

| Feilsøking | Terminologi | Servicesentere |

Feilsøking

Denne delen har en liste med forskjellige problemer som brukere kan få når de bruker den digitale bilderammen. Når det oppstår et problem skal du først sjekke listen nedenfor og ta det foreslåtte tiltaket hvis det er ett for ditt problem. Hvis problemet vedvarer, må du kontakte nærmeste servicesenter.

Symptomer	Mulige årsaker og foreslåtte tiltak
Strømmen slås ikke på.	• Sjekk tilkoblingene for adapterkabelen og strømkontakten til produktet.
Det tar tid før et bilde vises etter at strømmen er slått på. Det tar tid å gå til neste bilde.	• Hvis oppløsningen er høy eller filstørrelsen er stor, kan bildet vises sakte på skjermen.
Jeg har koblet til en ekstern lagringsenhet, men den gjenkjennes ikke	• Kontroller forbindelsen mellom produktet og den eksterne lagringsenheten. • Koble til en PC og kontroller driftsstatusen.
Det er mer plass i Frame Memory, men jeg kan ikke kopiere bilder.	• Opprett en mappe i Frame Memory og kopier bildene dit.
Jeg satte inn et minnekort, men det fungerer ikke. Jeg koblet til et USB-minnekort, men det fungerer ikke.	• Kontroller filene på minnekortet. • Prøv en annen lagringsenhet.
Et stående bilde vises som rotert til liggende.	• Kontroller om [Auto Fit Portrait Photo] i [Settings-Options] er angitt til Activated.
Lysbildefremvisningen spilles ikke automatisk.	• Angi [Starting Mode] i [Settings-Preference] til [Slideshow].
Auto On og Auto Off fungerer ikke.	• Hvis Auto On og Auto Off er angitt til samme klokkeslett, vil de ikke fungere. Kontroller tidsinnstillingene.
FrameManager-ikonet vises ikke.	• Kontroller om FrameManager-programmet er installert. • Velg Start- Programmer - Samsung - FrameManager for å starte FrameManager på nytt. • Start datamaskinen på nytt.
Jeg trykket på en knapp, men den fungerer ikke.	• Kontroller om knappelåsfunksjonen er aktivert. • Hvis du holder MENU-knappen nede i mer enn fem (5) sekunder, aktiveres knappelåsfunksjonen. Hvis du trykker på en knapp, vil den ikke fungere. • For å fjerne knappelåsfunksjonen holder du MENU-knappen nede i mer enn fem (5) sekunder igjen.

| Feilsøking | Terminologi | Servicesentere |

Terminologi

Begreper	Beskrivelse
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	JPEG er en bildekomprimeringsteknologi. Den gir det minste tapet av alle bildekomprimeringsteknologier. Den brukes mye til å sende multimediafiler på Internett og til andre formål. En bildefil som er formatert i JPEG-format kalles en JPEG- eller JPG-fil. Vanlig lages en JPEG-fil ved å ta et bilde med et digitalt kamera, ved å tegne på en datamaskin, eller av en grafikkpakke for deretter å komprimere det grafiske bildet til JPEG-format.
SD-kort (Secure Digital Card)	Et SD-kort er et Flash-minnekort på størrelse med et frimerke. Det gir høy stabilitet og høy kapasitet. Det er mye brukt i forskjellige digitale produkter, som håndholdte datamaskiner, digitale kameraer, MP3-spillere, mobiltelefoner og bærbare datamaskiner. I utseende ligner det på MMC, men antall pinner og tykkelsen er forskjellig. Dessuten har det en sikkerhetsfunksjon for å angivelse av passord.
USB-kabel 1) A-B TYPE	Bruk oppstrømskontakten for tilkopling til en PC. Dette produktet støtter USB 2.0. En A-B-type kabel som brukes til å kople den digitale bilderammen til en PC leveres sammen med produktet. A-typen er USB-kontakten som brukes til å koplet til en PC. B-typen er USB-kontakten som brukes til å koplet til en ekstern enhet. Du kan kople den digitale bilderammen til en PC med en A-B-type USB-kabel.
USB-kabel 2) Kabel for tilkopling av andre enheter	Bruk denne typen kabel når du bruker nedstrømskontakten. Dette produktet støtter USB 2.0. Når du kopler en ekstern enhet til nedstrømskontakten, må du bruke USB-kabelen som ble levert sammen med den eksterne enheten.
MP3 (MPEG Audio Layer-3)	MP3 is a high quality audio compression technology. It provides a 50 times higher compression than CD. Because it provides high quality and a low size for its compression ratio, it is commonly used on the Internet and for FM radio transmissions, etc. An audio file formatted in the MP3 format is called an MP3 file.

Servicesentere

Kontakt eller besøk et Samsung servicesenter dersom du trenger service på produktet.
For tjenester for nettverkstilkopling og serveren.

Tjenester	Kontakter
Nettstedet til Samsung Electronics	http://www.samsung.com

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte Samsung Support

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl

COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee

LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com/cn
	HONG KONG : 3698-4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 110011 1-800-3000-8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ae

Bruk, kopiering eller reproduksjon av hele eller deler av denne håndboken uten skriftlig samtykke fra Samsung Electronics er forbudt.
Innholdet i denne håndboken kan endres uten varsel.
©2008 Med enerett. Samsung Electronics.